

Fiche Produit

Spécifications



Concept processor 80186 Modicon Quantum - 1 Modbus plus, 2 Modbus RS232

140CPU11303

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 mai 2015

⚠ Fin de service le: 31 mai 2023

⚠ Ventes limitées pour les services

Principal

Gamme De Produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Fonction Produit	Processeur
Nom Du Logiciel	ProWORX 32 Concept
Type Du Processeur	80186
Coprocasseur Mathématique	Sans

Complémentaire

Fréquence D'Horloge	20 MHz
Type De Mémoire	RAM interne 368 ko
Temps Exact Pour Instruction 1 K	0,3 à 1,4 ms LL984
Horloge De Surveillance	250 ms
Dérive De L'Horloge	+/-8 s/jour à 0...60 °C
Mots E/S	30 I/32 O distribué 64 I/64 O max local 64 I/64 O distant
Mots/Réseau E/S	500 E/500 S distribué
Stations Par Réseau	63 distribué
Nombre De Chutes De Tension	31 distant
Numéro De Réseau	2 distant 3 distribué
Type De Pile	Lithium 7 µA 210 µA
Capacité De Batterie	1,2 Ah
Durée De Vie De La Batterie	10 an
Nombre De Ports	1 Modbus RS232 1 Modbus Plus
Processeur Du Module De Communication	2 NOM, NOE, CR, NMS
Type D'Interrupteur	Sans commutateur à clé
Marquage	CE
Courant Nécessaire Pour Le Bus	790 mA
Format Du Module	Standard
Poids	0,3 kg

Environnement

Certifications Du Produit	FM class 1, division 2 cUL
Normes	UL 508 CSA C22.2 No 142
Tenue Aux Décharges Electrostatiques	4 kV contact conformément à CEI 801-2 8 kV dans l'air conformément à CEI 801-2
Tenue Aux Champs Electromagnétiques Rayonnés	10 V/m 80...2000 MHz conformément à CEI 801-3
Température De Fonctionnement	0...60 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...85 °C
Humidité Relative	95 % sans condensation
Altitude De Fonctionnement	<= 5000 m

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	5 cm
Largeur De L'Emballage 1	16,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	31 cm
Poids De L'Emballage 1	514 g
Type D'Emballage 2	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 2	7
Hauteur De L'Emballage 2	30 cm
Largeur De L'Emballage 2	30 cm
Longueur De L'Emballage 2	40 cm
Poids De L'Emballage 2	4,113 kg
Type D'Emballage 3	S04
Nb Produits Dans L'Emballage 3	21
Hauteur De L'Emballage 3	30 cm
Largeur De L'Emballage 3	40 cm
Longueur De L'Emballage 3	60 cm
Poids De L'Emballage 3	11,827 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------